நீலகிரி மாவட்ட வேளாண் வானிலை முன்னறிக்கை மடல்

வெளியீடு : தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், தோட்டக்கலை ஆராய்ச்சி நிலையம், உதகை. & இந்திய வானிலை ஆராய்ச்சி மையம்

தேதி 09.05.2017

சமீபகாலத்திற்கான வானிலை அறிக்கை

1. சமீப காலத்தில் மாவட்டத்தில் லேசானது முதல் மிதமானது வரை மழை பெறப்பட்டது.

2. சமீப காலத்தில் தட்பவெப்பம் மற்றும் காற்றின் ஈரப்பதம் - அதிகபட்ச வெப்பநிலை 23° - 25° செ. மற்றும் குறைந்த பட்ச வெப்பநிலை 11°-13°செ. ஆக இருந்தது. காலை நேர காற்றின் ஈரப்பதம் 50-67% மற்றும் மாலை நேர காற்றின் ஈரப்பதம் 79-82% இருந்தது. காற்றின் வேகம் 4-8 (கிலோ.மீ/மணிக்கு).

நீலகிரி மாவட்டத்திற்கு அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கான வானிலை முன்னறிவிப்பு

வானிலை குறிப்புகள்	10.05.2017	11.05.2017	12.05.2017	13.05.2017	14.05.2017
மழை (மி.மீ)	9	20	5	6	6
அதிகபட்ச தட்ப வெப்பம் (^{0} செ.)	23	23	23	24	24
குறைந்தபட்ச தட்ப வெப்பம் (^{0} செ.)	11	11	11	10	10
மேகமூட்டம் (ஒக்டா)	4	4	4	4	4
அதிகபட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	50	50	50	65	65
குறைந்தபட்ச காற்றின் ஈரப்பதம் (%)	65	65	65	75	75
காற்றின் வேகம் (கிலோ.மீ.,மணிக்கு)	5	5	5	4	4
காற்றின் திசை	200	200	200	230	230

வானிலை சார்ந்த சாகுபடி குறிப்புகள்

- அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கு லேசானது முதல் மிதமான மழை எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.
- மண்ணில் ஈரப்பதத்தை பாதுகாக்க, மூடாக்கு இடவும்.
- மிளகு பயிரில் இரண்டு ஆண்டுகளாக சுண்ணாம்பு இடாமல் இருந்தால், முதல் கோடை மழை கிடைத்தவுடன் ஒரு செடிக்கு 500 கிராம் சுண்ணாம்பு இடவும்.
- இஞ்சி பயிருக்கு, கோடை மழைக்குப் பின், மண் நன்றாக உழுது, 1 மீட்டர் அகலம், 25 செ.மீ. உயரம் மற்றும் தேவையான அளவிலான நீளம் உள்ளவாறு பாத்தி அமைத்து, 20 முதல் 25 கிராம் இஞ்சி கிழங்கு உள்ளவாறு தேர்வு செய்து நடவு செய்யவும்.
- எதிர்ப்பாக்கப்படும் மழையினால் உருளைக்கிழங்கு பயிரில் பின் இலை கருகல் நோய் வருவதற்கான வாய்ப்புகள் உள்ளதால், மேன்கோசெப் மருந்து ஒரு லிட்டர் நீரில் 2 கிராம் என்கிற அளவில் இலை வழியாக தெளிக்கவும்.
- காய்கறி பயிர்களில் சாம்பல் நோயை கட்டுப்படுத்த 15 நாட்களுக்கு ஒரு முறை நனையும் கந்தகம் 2 கிராம்/லிட்டர் தெளிக்கலாம்.
- லோசனது முதல் மிதமான மழை அடுத்த ஐந்து நாட்களுக்கு எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. மிளகுச் செடியில் வாடல் நோயை தடுக்க, ஒரு செடிக்கு 25 கிராம் டிரைகோடெர்மா விரிடி, 25 கிராம் சூடோமோனாஸ் புளுரோஸென்ஸ் மற்றும் 500 கிராம் வேப்பம் புண்ணாக்கு கலந்து இடவும்.

பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர்
தோட்டக்கலை ஆராய்ச்சி நிலையம்,
உதகை